###### Rozdział 2

**Formularz dotyczący Oferty**

**Formularz 2.1.**

**OFERTA**

Zamawiający:

Politechnika Warszawska

Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej

Ul. Waryńskiego 1

00-645 Warszawa

Odpowiadając na ogłoszenie o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie podstawowym na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.) na: **dostawę stacji badawczej do niskotemperaturowych ogniw paliwowych dla Politechniki Warszawskiej Wydziału Inżynierii Chemicznej i Procesowej,** numer referencyjny: WIChiP/261-1/23, my niżej podpisani:

**Wykonawca** ……………………………………………………………………………………………………………………….

ul. ……………………………………………………………………………………………………………………

kod ………………………………………………. miasto……………………………………………………….. kraj……………………..

adres email (*do kontaktów z Zamawiającym*)………………………………………..@……………………..

telefon (*do kontaktów z Zamawiającym*) ………………………………………………………………………

KRS …………………………………… NIP ………………………………. REGON …………………………

Dane umożliwiające dostęp do dokumentów potwierdzający umocowanie osoby działającej w imieniu

Wykonawcy znajduje się w bezpłatnych i ogólnodostępnych bazach danych pod adresem: https://............................................

**Pełnomocnik\*** do reprezentowania Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie Zamówienia (Lider Konsorcjum) ………………………………………………………………………………………………

ul. …………………………………………………………………………………………………………………..

kod ………………………………………………. miasto………………………………………………………. kraj………………………

adres email (*do kontaktów z Zamawiającym*) ………….…………………………..@……………………..

telefon (*do kontaktów z Zamawiającym*) ………..………………………………….....................................

KRS…..…………………………………..NIP……………………………….REGON ………………………..

**\* wypełniają jedynie Wykonawcy wspólne ubiegający się o udzielenie Zamówienia (spółki cywilne lub konsorcja)**

Dane umożliwiające dostęp do dokumentów potwierdzający umocowanie osoby działającej w imieniu

Wykonawcy znajduje się w bezpłatnych i ogólnodostępnych bazach danych pod adresem: https://............................................

1. **SKŁADAMy OFERTĘ** na wykonanie Przedmiotu Zamówienia zgodnie z SWZ.
2. **OświadczamY,** że zapoznaliśmy się z treścią SWZ i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami.
3. **OŚWIADCZAMY,** że zapoznaliśmy się z Proponowanymi Postanowieniami Umowy zawartymi w SWZ i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w SWZ, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. **OTRZYMALIŚMY** konieczne informacje do przygotowania oferty.
5. **OFERUJEMY** wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w TOMie III OPZ, za następującą cenę :

wartość netto \_\_\_\_\_\_\_\_ zł powiększona o \_\_\_\_\_% podatek VAT w wysokości \_\_\_\_\_\_\_\_ zł, co daje **wartość brutto** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ zł (słownie złotych: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_).

1. Dodatkowe kryterium oceny ofert:

Kryterium „termin dostawy”

|  |  |
| --- | --- |
| termin dostawy wraz z instalacją do 34 tygodni – 0 pkt,  termin dostawy wraz z instalacją do 31 tygodni – 5 pkt,  termin dostawy wraz z instalacją do 28 tygodni – 10 pkt,  termin dostawy wraz z instalacją do 25 tygodni – 15 pkt,  termin dostawy wraz z instalacją do 22 tygodni – 20 pkt,  od dnia podpisania umowy | (podać oferowany czas realizacji)\*  ……………. |

*\* brak wskazania ilości tygodni jest dla Zamawiającego równoznaczny z deklaracją oferowania realizacji zamówienia w terminie wymaganym podstawowo.*

Kryterium gwarancji:

|  |  |
| --- | --- |
| 24 miesiące – 0 pkt,  36 miesięcy – 10 pkt,  48 miesięcy – 20 pkt.  od dnia ukończenia montażu | (podać oferowany okres gwarancji)\*  ……………. |

*\* brak wskazania okresu gwarancji jest dla Zamawiającego równoznaczne z deklaracją oferowania minimalnego okresu gwarancji wymaganego przez Zamawiającego.*

1. **OświadczamY,** że wybór naszej oferty[[1]](#footnote-1):

⃞ nie będzie prowadzić u Zamawiającego do powstania obowiązku podatkowego.

⃞ będzie prowadzić u Zamawiającego do powstania obowiązku podatkowego. W związku z czym wskazujemy nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do obowiązku jego powstania oraz ich wartość bez kwoty podatku:

*Stosowanie do treści* ***art. 225 ust. 1*** *ustawy Pzp w przypadku gdy wybór oferty Wykonawcy będzie prowadził do powstania obowiązku podatkowego, Wykonawca zobowiązany jest do wskazania:*

1) nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do obowiązku jego powstania:

a).....................................,

2) wartość towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym **bez** **kwoty podatku**:

a)......................................,

3) stawkę podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie:

a)......................................,

1. Rodzaj Wykonawcy składającego ofertę:

⃞ mikroprzedsiębiorstwo[[2]](#footnote-2)

⃞ małe przedsiębiorstwo[[3]](#footnote-3)

⃞ średnie przedsiębiorstwo[[4]](#footnote-4)

⃞ jednoosobowa działalność gospodarcza[[5]](#footnote-5)

⃞ osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej[[6]](#footnote-6)

⃞ inny rodzaj[[7]](#footnote-7) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (proszę podać)

1. **ZAMIERZAMY** powierzyć podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia:

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*(Wykonawca wpisuje części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz*

*firmy podwykonawców, jeżeli są już znane)*

1. **OŚWIADCZAMY**, że brak wskazania, w ofercie części zamówienia, rozumiane ma być jako wykonanie zamówienia bez udziału podwykonawców.
2. **OŚWIADCZAMY**, iż informacje i dokumenty zawarte w odrębnym i stosownie nazwanym załączniku stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co wykazaliśmy w załączniku nr \_\_\_\_\_\_ dołączonym do Oferty i zastrzegamy, że nie mogą być one udostępniane.
3. **OŚWIADCZAMY,** że jesteśmy związani ofertą przez okres wskazany w SWZ.
4. **OŚWIADCZAMY,** że akceptujemy postanowienia Regulaminu korzystania z platformy zakupowej **platformazakupowa.pl** znajdującym się [**https://platformazakupowa.pl/strona/1-regu**lamin](https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin) .
5. **OŚWIADCZAMY,** że zapoznaliśmy się ze specyfikacją warunków zamówienia **SWZ wraz z załącznikami** **i z ewentualnymi modyfikacjami i wyjaśnieniami** i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz uzyskaliśmy informacje konieczne do rzetelnego skalkulowania ceny oferty.
6. **OŚWIADCZAMY**, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
7. **OŚWIADCZAMY,** że znając treść art. 297 § 1 Kodeksu karnego: „Kto, w celu uzyskania dla siebie lub kogo innego, od banku lub jednostki organizacyjnej prowadzącej podobną działalność gospodarczą na podstawie ustawy albo od organu lub instytucji dysponujących środkami publicznymi – kredytu, pożyczki pieniężnej, poręczenia, gwarancji, akredytywy, dotacji, subwencji, potwierdzenia przez bank zobowiązania wynikającego z poręczenia lub z gwarancji lub podobnego świadczenia pieniężnego na określony cel gospodarczy, elektronicznego instrumentu płatniczego lub zamówienia publicznego, przedkłada podrobiony, przerobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelny dokument albo nierzetelne, pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym znaczeniu dla uzyskania wymienionego wsparcia finansowego, instrumentu płatniczego lub zamówienia, podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5”, oświadczamy, że złożone przez nas informacje oraz dane są zgodne ze stanem faktycznym.
8. **ZAŁĄCZNIKAMI** do formularza, **stanowiącymi integralną część oferty** są:

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dnia \_\_. \_\_.2023r.

*Formularz podpisany elektronicznie*

*(kwalifikowany podpis elektroniczny lub elektroniczny podpis zaufany lub elektroniczny podpis osobisty Wykonawcy lub upoważnionego*

*przedstawiciela Wykonawcy,*

*należy podpisać pod rygorem nieważności*

**Rozdział 3**

**Formularze dotyczące spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu/ wykazania braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania**

**Formularz 3.1**

**OŚWIADCZENIE O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA**

**składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp)**

Nazwa (firma)/imię i nazwisko Wykonawcy –

………………………………………………………………………………………………………………………,

Adres Wykonawcy (ulica, numer domu, numer lokalu, miejscowość i kod pocztowy) –

………………………………………………………………………………………………………………………,

w zależności od podmiotu:

NIP/PESEL: ………………...…………………………....,

REGON: …………………………………….……………...,

w zależności od podmiotu:

KRS/CEiDG): …………………….…………….……………,

reprezentowany przez: …………………………………………………………………………………………

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WYKONAWCY**

1. Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ).
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust 1 ustawy Pzp, zgodnie z którymi z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się, Wykonawcę̨:

2.1. będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

1. udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
2. handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
3. o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46 - 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2020 r. poz. 1133 oraz z 2021 r. poz. 2054) lub w art. 54 ust. 1-4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 523, 1292, 1559 i 2054),
4. finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
5. o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
6. powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,
7. przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296–307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270–277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
8. o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej

– lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;

2.2. jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 2.1.;

2.3. wobec którego wydano prawomocny wyrok sadu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postepowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

2.4. wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się̨ o zamówienia publiczne;

2.5 jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;

2.6. jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 ustawy Pzp, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane winny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

1. (jeżeli dotyczy) Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ……………………. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

………………………………………………………………………………………………………

1. **OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA**

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami: …………………………………………………………………………………..................................

(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, nr KRS),

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

Oświadczam, że w stosunku do podmiotu :

…………………………………………………………………………………………………………….

*(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*,

zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie:

art. ……………….ustawy Pzp.

*(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 ustawy Pzp).*

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawyPzp zostały podjęte następujące środki naprawcze ………………………………………...

1. **OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

*Formularz podpisany elektronicznie*

*(kwalifikowany podpis elektroniczny lub elektroniczny podpis zaufany lub elektroniczny podpis osobisty Wykonawcy lub upoważnionego*

*przedstawiciela Wykonawcy,*

*należy podpisać pod rygorem nieważności)*

**Formularz 3.2.**

**Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia składane na podstawie art. 7 ust. 1 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego**

…………………………………….………………………….…………..……..

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG* ***Wykonawcy, Podmiotu na którego zasoby powołuje się Wykonawca/ każdego z Wykonawców w przypadku składania oferty wspólnej - w tym wspólnicy s.c./ Podwykonawcy)***

*Dokument składany wraz z Ofertą odrębnie przez Wykonawcę,* Podmiot, na którego zasoby powołuje się Wykonawca / każdego z Wykonawców w przypadku składania oferty wspólnej/Podwykonawcę.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WYKONAWCY\***

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA\***

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE KAŻDEGO WYKONAWCY W PRZYPADKU SKŁADANIA OFERTY WSPÓLNEJ (w tym wspólnicy s.c.)**

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCÓW\***

\* niewłaściwe skreślić

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę stacji badawczej do niskotemperaturowych ogniw paliwowych dla Politechniki Warszawskiej Wydziału Inżynierii Chemicznej i Procesowej,** numer referencyjny: WIChiP/261-1/23oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, to jest:

1. nie jestem wykonawcą lub uczestnikiem konkursu wymienionym w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 i rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 albo wpisanym na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy wymienionej we wprowadzeniu do wykluczenia;
2. nie jestem wykonawcą lub uczestnikiem konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 z późn. zm.) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 i rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy wymienionej we wprowadzeniu do wykluczenia;
3. nie jestem wykonawcą lub uczestnikiem konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217 z późn. zm.) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 i rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy wymienionej we wprowadzeniu do wykluczenia.”;

\* Niepotrzebne skreślić

*Formularz podpisany elektronicznie*

*(kwalifikowany podpis elektroniczny lub elektroniczny podpis zaufany lub elektroniczny podpis osobisty Wykonawcy lub upoważnionego*

*przedstawiciela Wykonawcy,*

*należy podpisać pod rygorem nieważności)*

**Formularz 3.3.**

**Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby**

składane na podstawie art. 118 ust. 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę stacji badawczej do niskotemperaturowych ogniw paliwowych dla Politechniki Warszawskiej Wydziału Inżynierii Chemicznej i Procesowej**, numer referencyjny: WIChiP/261-1/23*,* oświadczam co następuje:

Podmiot udostępniający zasoby:

………………………………………………………………………………

*(pełna nazwa/firma podmiotu udostepniającego zasoby, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

reprezentowany przez:

………………………………………………………………………………

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

Zobowiązuję się oddać do dyspozycji Wykonawcy:

………………………………………………………………………………

*(pełna nazwa/firma Wykonawcy, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

niezbędne zasoby w zakresie:

1. finansowej\* lub ekonomicznej\*
2. zdolności: technicznej \* lub zawodowej \*,

na potrzeby wykonania powyższego zamówienia.

Wyżej wskazane zasoby udostępnimy, jak niżej:

- zakres dostępnych zasobów ……………………………………………………………………………;

- sposób i okres udostępnienia i wykorzystania zasobów przez Wykonawcę przy wykonywaniu

zamówienia………………………….;

- czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca

polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia,

kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których

wskazane zdolności dotyczą…………………;

- charakter stosunku łączącego z Wykonawcą (np. umowa współpracy) ………………………. ………

  z dnia ………………. r., albo inne możliwości i podstawy takiego udostępnienia)……………...…..;

Oświadczamy, że:

1) nie będziemy brali udziału w realizacji zamówienia\*,

2) będziemy brali udział w realizacji zamówienia w charakterze (np. podwykonawcy, konsultanta,

    doradcy) ………………………………………………………………………………………….\*.

\* niepotrzebne skreślić

Zgodnie z:

-  art. 118 ust. 3 ustawy Pzp, Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji tego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy  potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.

- art. 118 ust. 2  ustawy Pzp, W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

- art. 120 ustawy Pzp, Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.

**Zobowiązanie musi być opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznym podpisem zaufanym lub elektronicznym podpisem osobistym przez osobę/y uprawnione do reprezentowania podmiotu udostępniającego zasoby**

**Formularz 3.4.**

**OŚWIADCZENIE O SPEŁNIENIU WARUKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA SKŁADANE PRZEZ *PODMIOT UDOSTĘPNIAJĄCY ZASOBY* składane na podstawie art. 125 ust. 5 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp)**

Podmiot udostępniający zasoby:

………………………………………………………………………………

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

………………………………………………………………………………

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą: **dostawę stacji badawczej do niskotemperaturowych ogniw paliwowych dla Politechniki Warszawskiej Wydziału Inżynierii Chemicznej i Procesowej**, numer referencyjny: WIChiP/261-1/23oświadczam co następuje:

* 1. Spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ), w zakresie jakim udostępniłem swoje zasoby Wykonawcy, tj. ……………………………………………………………………………………………………………

*(podać dane Wykonawcy)*

2. Nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy Pzp.

3. Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. …….. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5).

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

………………………………………………………………………………………..…………………………….

*Formularz podpisany elektronicznie*

*(kwalifikowany podpis elektroniczny lub elektroniczny podpis zaufany lub elektroniczny podpis osobisty Wykonawcy lub upoważnionego*

*przedstawiciela Wykonawcy,*

*należy podpisać pod rygorem nieważności)*

**Formularz 3.5.**

**Oświadczenie**

**wykonawców wspólnie ubiegających się O udzielenie zamówienia (w tym SPÓŁKI CYWILNE),**

z którego wynika, które dostawy, usługi lub roboty budowlane wykonają poszczególni wykonawcy w postępowaniu o udzieleniu zamówienia (składane na podstawie art. 117 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.)

My niżej podpisani:

1.…………………………………………………………………………………………………

2.…………………………………………………………………………………………………

działając w imieniu i na rzecz Wykonawców wspólnie ubiegających o zamówienie się w postępowaniu o udzieleniu zamówienia:

1.…………………………………………………………………………………………………

2.…………………………………………………………………………………………………

***(nazwa (firma) i dokładny adres wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie w niniejszym postępowaniu)***

na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: **dostawę stacji badawczej do niskotemperaturowych ogniw paliwowych dla Politechniki Warszawskiej Wydziału Inżynierii Chemicznej i Procesowej,** numer referencyjny: **WIChiP/261-1/23**, na podstawie art. 117 ust. 4 ustawy Pzp i w przypadku, o którym mowa w art. 117 ust. 2 i 3 ustawy Pzp, **oświadczamy**, że:

Ad.1.………………………………………………………………………

Ad.2.………………………………………………………………………

*(należy podać które dostawy*\* *usługi\* lub roboty budowlane\* wykonają poszczególni Wykonawcy, wspólnicy s.c.)*

*Formularz podpisany elektronicznie*

*(kwalifikowany podpis elektroniczny lub elektroniczny podpis zaufany lub elektroniczny podpis osobisty Wykonawców lub upoważnionych*

*przedstawicieli Wykonawców,*

*należy podpisać pod rygorem nieważności)*

\* niepotrzebne skreślić

Zgodnie z art. 117:

- ust. 2 ustawy Pzp brzmi: Warunek dotyczący uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o którym mowa w art. 112 ust. 2 pkt 2, jest spełniony, jeżeli co najmniej jeden z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia posiada uprawnienia do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej i zrealizuje roboty budowlane, dostawy lub usługi, do których realizacji te uprawnienia są wymagane.

- ust. 3 ustawy Pzp brzmi: W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub do- świadczenia wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z wykonawców, którzy wykonają roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane;

- ust. 4 ustawy Pzp brzmi: W przypadku, o którym mowa w ust. 2 i 3, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają odpowiednio do wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo do oferty oświadczenie, z którego wynika, które roboty budowlane, dostawy lub usługi wykonają poszczególni wykonawcy.

**Formularz 3.6.**

**OPIS TECHNICZNY**

**OFEROWANEGO PRZEZ WYKONAWCĘ ASORTYMENTU**

Nazwa urządzenia: …………………………………………..

Numer katalogowy: ………………………………………….

Producent: ………………………………………………….

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego** | | **Parametry techniczne oferowanego urządzenia przez Wykonawcę** |
| 1. | Fabrycznie nowy, w pełni sprawny, wolny od wad materiałowych i prawnych | | (tak/nie) |
| 2. | Przystosowany do zasilania z sieci elektrycznej o parametrach zgodnych ze standardami obowiązującymi w Polsce | | (tak/nie) |
| 3. | Posiada wymagane prawem certyfikaty (w tym certyfikaty CE) dopuszczające do sprzedaży i użytkowania na terenie Rzeczypospolitej Polskiej (należy dostarczyć wraz z kartami gwarancyjnymi) | | (tak/nie) |
| 4. | Gwarantowany okres produkcji części zamiennych przez minimum 5 lat od daty dostarczenia i uruchomienia | | (tak/nie) |
| 5. | **Potencjostat/galwanostat do zastosowań naukowo-badawczych** | | |
| 5.1. | Zakresy prądowe nie mniejsze niż: 10 µA do 1 A | (tak/nie)  Podać:………………………….. | |
| 5.2. | Rozdzielczość prądowa nie gorsza niż: 1 nA na najniższym zakresie | (tak/nie)  Podać:………………………….. | |
| 5.3. | Zakres napięć nie mniejszy niż: ±10 V z możliwością przesunięcia zakresu na [0; 20 V] | (tak/nie)  Podać:………………………….. | |
| 5.4. | Maksymalna rozdzielczość potencjału nie gorsza niż: 5 µV na najniższym zakresie | (tak/nie)  Podać:………………………….. | |
| 5.5. | Dokładność pomiaru napięcia nie mniejsza niż: 0,1 % zakresu pomiarowego | (tak/nie)  Podać:………………………….. | |
| 5.6. | Dokładność pomiaru prądu nie mniejsza niż: 0,1 % zakresu pomiarowego | (tak/nie)  Podać:………………………….. | |
| 5.7. | Pomiary EIS w zakresie nie mniejszym niż: od 10 µHz do 1 MHz | (tak/nie)  Podać:………………………….. | |
| 5.8. | Wskaźniki jakości EIS | (tak/nie) | |
| 5.9. | Czas akwizycji nie dłuższy niż: 20 µs | (tak/nie)  Podać:………………………….. | |
| 5.10. | Z kablem pomiarowym nie krótszym niż 1.5 m | (tak/nie)  Podać:………………………….. | |
| 5.11. | Podłączenie 2, 3, 4, 5 – elektrodowe | (tak/nie) | |
| 6. | **Zewnętrzny wzmacniacz prądowy (booster) 5A** | | |
| 6.1. | Kompatybilny z potencjostatem | (tak/nie) | |
| 6.2. | Z dedykowaną obudową | (tak/nie) | |
| 7. | **Stacja robocza do badań niskotempereaturowych ogniw paliwowych** | | |
| 7.1. | Możliwość podłączenia paliw ciekłych (CH3OH, HCOOH) oraz gazowych (H2) | (tak/nie) | |
| 7.2. | Zapewniająca wysoka jakość i powtarzalność pomiarów | (tak/nie) | |
| 7.3. | Łatwy i szybki montaż ogniwa w czasie nie dłuższym niż 180 s | (tak/nie)  Podać:………………………….. | |
| 7.4. | Zakres temperaturowy pracy w zakresie nie mniejszym niż od -20 ˚C do 180 ˚C | (tak/nie)  Podać:………………………….. | |
| 7.5. | Możliwość badania powierzchni aktywnej w zakresie nie mniejszym niż od 5 do 25 cm2 | (tak/nie)  Podać:………………………….. | |
| 7.6. | Wbudowany układ grzewczy | (tak/nie) | |
| 7.7. | Możliwość kontroli siły nacisku płyt na powierzchnię aktywną do 2.5 N/mm² w sposób ciągły, również w czasie pomiarów | (tak/nie) | |
| 7.8. | Podłączenie paliwa, gazów reakcyjnych: Ø 6 mm (złącza typu Swagelok) | (tak/nie) | |
| 7.9. | Układ nawilżania wodoru | (tak/nie) | |
| 8. | **Badawcze, niskotemperaturowe, ogniwo paliwowe** | | |
| 8.1. | Łatwa i szybka wymiana GDL i MEA, niewymagająca skręcania | (tak/nie) | |
| 8.2. | Powierzchnia aktywna w zakresie nie mniejszym niż 5 – 25 cm2 | tak/nie)  Podać:………………………….. | |
| 8.3. | Możliwość pracy z wodorem, metanolem, kwasem mrówkowym, tlenem i powietrzem | (tak/nie) | |
| 8.4. | Wyposażony w co najmniej jeden komplet płyt do dystrybucji reagentów (flow field plate set)   1. Powierzchnia aktywna 5 cm2 ± 1,5 cm2 2. Wykonane z grafitu 3. Kanały serpentynowe 4. Maksymalny nacisk na powierzchnię aktywną nie mniejszy niż 2,5 N/mm2 5. Zakres pracy nie mniejszy niż od -20 ˚C do 180 ˚C | (tak/nie) | |
| 8.5. | Możliwość wymiany i personalizacji kanałów dystrybuujących reagenty | (tak/nie) | |
| 9. | **Układ sterowania i pomiaru temperatury** | | |
| 9.1. | Zasilanie elektryczne AC 230 V / 115 V (50/60 Hz) | (tak/nie) | |
| 9.2. | Zakres temperaturowy nie mniejszy niż 20 – 250 ˚C | (tak/nie)  Podać:…………………………. | |
| 9.3. | Dokładność pomiarowa nie mniejsza niż ± 1 °C | (tak/nie)  Podać:………………………….. | |
| 9.4. | Moc nie mniejsza niż 450 W | (tak/nie)  Podać:………………………….. | |
| 9.5. | Bezpośrednie zasilanie dla wbudowanego układu grzewczego ogniwa | (tak/nie) | |
| 10. | **Jednostka sterująca** | | |
| 10.1. | Komputer stacjonarny typu Desktop w obudowie miniTower | (tak/nie) | |
| 10.2. | Procesor: klasy x86, minimum 6 rdzeni.  - co najmniej 19532 w teście PassMark „CPU Benchmarks” punktów w kategorii „Average CPU Mark” | (tak/nie) | |
| 10.3. | Pamięć: 16GB o minimalnej częstotliwości pracy 3200 MHz.  - Jedna wolna wnęka na pamięć.  - Możliwość rozbudowy do 32 GB | (tak/nie) | |
| 10.4. | Wewnętrzne wolne porty:  - Gniazda rozszerzeń:  - PCI Express x1 (min. 1 szt.)  - PCI Express x16 (min. 1 szt.) | (tak/nie) | |
| 10.5. | Dysk twardy  - min. 512 GB SSD PCIe  - HDD SATA o pojemności 1 TB | (tak/nie) | |
| 10.6. | Złącza panel przedni  - Min. USB 2.0 - 2 szt.  - Min. USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt.  - Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. | (tak/nie) | |
| 10.7. | Złącza - panel tylny  - Min. USB 2.0 - 2 szt.  - Min. USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt.  - Min. Wyjście słuchawkowe/głośnikowe - 1 szt.  - Min. RJ-45 (LAN) - 1 szt.  - Min. HDMI - 1 szt.  - Min. Display Port - 1 szt.  - AC-in (wejście zasilania) - 1 szt | (tak/nie) | |
| 10.8. | Karta graficzna – Zintegrowana | (tak/nie) | |
| 10.9. | Karta dźwiękowa – Zintegrowana | (tak/nie) | |
| 10.10. | Wbudowane napędy optyczne – nagrywarka DVD+/-RW DualLayer | (tak/nie) | |
| 10.11. | Łączność  - Wi-Fi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)  - LAN 10/100/1000 Mbps  - Bluetooth | (tak/nie) | |
| 10.12. | Monitor  - Matryca: IPS  - Rozdzielczość: 1920 x 1080 (FullHD)  - Przekątna ekranu: 26-30”  - częstotliwość odświeżania: min. 60Hz  - Złącza:   * + VGA (D-sub) - 1 szt.   + HDMI - 1 szt.   + DisplayPort 1.2 - 1 szt.   + AC-in (wejście zasilania) - 1 szt. | (tak/nie) | |
| 10.13. | System operacyjny – kompatybilny z oprogramowaniem do obsługi stacji badawczej do niskotemperaturowych ogniw paliwowych | (tak/nie) | |
| 10.14. | Mysz – bezprzewodowa, optyczna, cicha praca klawiszy, USB | (tak/nie) | |
| 10.15. | Klawiatura – bezprzewodowa, cicha praca klawiszy, USB Dodatkowe | (tak/nie) | |

*Formularz podpisany elektronicznie*

*(kwalifikowany podpis elektroniczny lub elektroniczny podpis zaufany lub elektroniczny podpis osobisty Wykonawcy lub upoważnionego*

*przedstawiciela Wykonawcy,*

*należy podpisać pod rygorem nieważności)*

1. **Właściwe zakreślić krzyżykiem.** [↑](#footnote-ref-1)
2. Właściwe zakreślić krzyżykiem. W rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 162.) [↑](#footnote-ref-2)
3. Właściwe zakreślić krzyżykiem. W rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 162.) [↑](#footnote-ref-3)
4. Właściwe zakreślić krzyżykiem. W rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 162.) [↑](#footnote-ref-4)
5. Właściwe zakreślić krzyżykiem. W rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 162.) [↑](#footnote-ref-5)
6. Właściwe zakreślić krzyżykiem. W rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 162.) [↑](#footnote-ref-6)
7. Właściwe zakreślić krzyżykiem. W rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 162.) [↑](#footnote-ref-7)